Index of Claims



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/658,571

TAMASHIRO ET AL. Art Unit

2879

Examiner

Anthony J. Canning

(Through numeral) Cancelled Rejected Allowed Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

EE BO B	Cla	aim	Date) (Claim				Date					
1 V S1 52 3 V S53 S4 4 V S55 S6 5 V S55 S6 6 V S7 S7 8 V S6 S9 10 S6 S9 S9 10 S6 S9 S9 11 S62 S3 S3 14 S62 S3 S3 14 S66 S6 S6 17 S65 S6 S6 18 S68 S6 S6 19 S69 S9 S9 20 T7 T1 T1 21 T2 T2 T2 23 T3 T3 T4 24 T4 T4 T4 29 T9 T9 T9 30 S6 S6 S6 31 S1 S6 S6 32 T3 T3 T4 29 <t< td=""><td> J</td><td></td><td>\vdash</td><td>1</td><td>1</td><td>_</td><td>1</td><td>Ť</td><td>П</td><td></td><td></td><td>1 }</td><td>010</td><td>,</td><td></td><td>Т</td><td>1</td><td></td><td>Ť</td><td></td><td>Т</td></t<>	J		\vdash	1	1	_	1	Ť	П			1 }	010	,		Т	1		Ť		Т
S2	Final	Original	11/26/03										Final	Original							
S2		1	V									1		51						Г	T
3 V					_				Г	П		1		52					 	Г	T
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 558 9 59 10 60 111 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92		3	V					П		П		1		53	\neg		\top		Π		Τ
5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 558 9 60 10 60 111 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 411 91 </td <td></td> <td>4</td> <td>V</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td>		4	V									1 1					1				T
Section Sect		5	1				Т	Г				1 1		55							T
7 √ 8 √ 9 58 10 60 111 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 9		6	1					<u> </u>				1 1									T
8 V 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95		7						\vdash				1 1				T					T
9	,		√.									1 1		58		\top					T
10							П					1 1									T
111 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td>				_			\Box					1 1									T
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99											-	1 1		61			$\neg \vdash$		1		T
13												1 1		62							T
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99												1 1		63				-			T
15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 88 36 86 37 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99					_	_	一	_				1 1	-	64			\top		T		t
16 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 30 30 80 81 32 83 84 33 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 94 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 98 99		15					_		Т			1 1				T			Г		T
17 18 66 19 68 69 20 70 71 21 71 71 22 72 73 24 74 74 25 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 84 84 35 85 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 94 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98 99 99 99					一							1 1				T	\top				T
18 68 19 69 20 70 21 72 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				Г	Г	Г		$\overline{}$		_		1									T
19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99				\Box		_		 				1			\neg						T
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99	·										Ι-	1				\neg	\top	\vdash	\vdash		T
21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 96 48 98 49 99							Г					1 1				1		T			T
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 96 48 98 49 99												1 1									T
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98						_						1 1							Г		T
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98												1 1				7	1				T
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 99												1 1				\top				Г	T
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98 48 98												1 1				7	T				T
27 28 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 98 48 98 99												1		76							T
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 99 99 99			Г									1							1		T
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Ι_	-				1 1				_		\vdash	ऻ		T
30							Γ					1 1		79							T
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99	·											1 1									T
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31			Г							1 1				T					T
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												1 1		82							T
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99											T-	1 1							-		T
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							_					1 1					_				T
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Г	$\overline{}$			П			1		85		T					T
37			_									1				T	1		T		T
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37					\vdash	_				1 1		87							T
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												1 1		88		T					Γ
40												1 1	-					1	Т		Γ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40					_	_	Г			1 1		90				T	\vdash		T
42 92 93 94 94 95 95 96 97 98 98 99 99 99 99 99	-							Γ				1 1		91		T	1				T
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									П			1 1		92			T	Т			T
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43	_		T	Γ-						1 1		93		\top		Г	Π		Γ
45 95 96 96 97 48 98 98 99 99		44			T		ļ	_				1 1	-	94		\dashv		Π	Π		T
46 96 97 97 48 98 99 99		45										1 1	_	95		7		П	Γ	\Box	T
47		46					T				Π]	•	96		\top		Г			Γ
48 98 99		47							1]		97						\Box	Γ
49 99 99		48]		98							Γ
50 100 100		49						Ĺ		Ι"]		99		\top					Γ
		50		Ĺ]		100							Γ

Cla	Claim		Date										
क	na												
Final	Original												
-	0												
	51		\vdash					\vdash					
	52	-	_		_								
	52 53	\vdash	\vdash				-	-	\vdash				
+	54		Н										
	54 55 56	\vdash	-	-	-		-						
-	56	Н											
	57	Н	Н										
	58	-	-		-		\vdash		_	-			
	58 59	H											
	60	H											
	61	-	_		-		_			_			
	61 62	-			_		_		_				
	63	_	-	_	_	\vdash		-	_	_			
-	64	Н	Т		\vdash	Н							
	64 65				\vdash								
	66			-									
	66 67		-		-					_			
-	68	-	-	-						_			
-	69		_	_	_	-	-	-	_	_			
	69 70									-			
	71								-				
	72												
	71 72 73 74 75 76		-	-	_	_				-			
-	74		-	-		_		_	Н	_			
	75			\vdash					\vdash	_			
	76		_	\vdash	_		-		-	_			
	77			_	-			_					
	77 78			-		_							
	79					Н							
	80					Н							
	80 81												
	82			-									
	83	-	-	_	_	_			_	_			
-	84		\vdash	\vdash	_		-						
	85									_			
	86		Н			H				_			
	87		Н				М		_	\vdash			
	88		П			П	\Box						
	89			П		М							
	90		_	_	_	Т	_		\neg	$\overline{}$			
	91	П				П							
	92	Г	М	П	_								
	93	Г	П	П		П				$\overline{}$			
	94	Т		Т		\vdash							
	95	П	_		_	П				Г			
	96		Т		\vdash	г							
	97		_	Т		Г							
	98			Г	т			П		<u> </u>			
	99		\vdash	Т	т		П	_	_	\vdash			
 	100		\vdash	H	-	-	┢	-		\vdash			

Cla	Date										
"					<u> </u>			Γ	\Box		
Final	Original	-									
	101										
	102				-					П	
	102 103				-	-					
	104			-	-	-	_	-	H		
	105	-		-	_	-			\vdash	Н	
	106		_			_		-	\vdash	\dashv	
	107				\vdash	 	-	-			
	108			-	-		-	-	-	\dashv	
	109	\vdash	-	-			_	-	-	-	
	110				_	<u> </u>	_				
	110 111				_	-		_		$\dot{\dashv}$	
L	112	-		-	<u> </u>	H	\vdash		\vdash	\dashv	
	112	-	<u> </u>	-	_	H	H	_	\vdash	Н	
	113		-	\vdash	_	-	-				
	113 114 115	_		\vdash		H	\vdash	_	-		
	110	\vdash		H		-	H	_	 	Н	
-	116 117				.		-				
	117	_		_	_		-				
	118						_				
	119	_					<u> </u>	_	_		
	120									\Box	
	121 122	_							_	\dashv	
	122					<u> </u>		_		\dashv	
	123	-		_		_	_			Н	
	124 125	\vdash							_	\dashv	
	125								<u> </u>		
	126 127 128						-		<u> </u>	\dashv	
	127	-	_			-		—	-	\dashv	
	128						_		_		
	129	-								\dashv	
	130								<u> </u>	-	
	131					_				Н	
	132 133	Ь.,	 -	 	ļ	<u> </u>	H	<u> </u>	<u>ٻ</u>	\dashv	
	133	_	<u> </u>	 	 -		H	<u> </u>	_	Н	
	134		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	135 136	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	-	 		 	\dashv	
	130		<u> </u>	ļ	-		-	_	 	\vdash	
	137 138	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	
ļ	138	\vdash	<u> </u>		\vdash	-		<u> </u>	├—	\dashv	
 -	140		—	<u> </u>	 -	\vdash	\vdash	-	 	\dashv	
		-	-		H		H	-	├	$\vdash \vdash$	
	141 142	H			<u> </u>		H	_		\dashv	
	143		-	-	-	\vdash	H	-	├-	\vdash	
		\vdash	-	H	H		<u> </u>	<u> </u>	├-	\vdash	
ļ	144 145	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>		-		├	\dashv	
L	145	-	Н		\vdash	\vdash	—		 	Н	
	146	\vdash		\vdash	\vdash	-	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	
-	147	-	ļ	-	⊢	-			-	Щ	
	148	<u> </u>	H	\vdash	-	├	<u> </u>	<u> </u>	-		
		—	—	-		\vdash	_	-	-		
	150	Щ.			L		L			Ш	